ADICIONES A LAS LEGUMINOSAS DE COLOMBIA

Por Lorenzo Uribe-Uribe, S. J.

Nuevas para la flora de Colombia, y de especial interés para el conocimiento de nuestras Leguminosas, son las especies colectadas recientemente que voy a reseñar. La sigla HNC se refiere a ejemplares que se conservan en el Herbario Nacional Colombiano, Instituto de Ciencias Naturales, Bogotá.

Mimosaceae.

Inga Hayesii Benth., Trans. Linn. Soc. 30: 617. 1875.

Loc. typ.: Panamá.

Ejemplar examinado: BOLIVAR: *A. Dugand & R. Jaramillo 3381,* región de Cartagena, alrededores de Turbaco, bosque en "Torrecillas", 100-150 m. alt., Julio 29, 1943, "arbolito pequeño, 3 m. alt.; fls. blancas" (HNC).

Pertenece a la sección *Pseudingae,* serie *Pilosiusculae,* y se caracteriza fácilmente por sus espigas florales casi sésiles y por el cáliz más o menos glabro. Según Standley (Contr. U. S. Nat. Herb., 27: 190 en la clave, 191. 1928) la legumbre es comprimida y densamente hirsuta y la especie es endémica en la región panameña del Pacífico.

Inga quaternata Poepp. & Endl., Nov. Gen. & Sp. 3: 79. 1845.

Loc. typ.: Perú.

Ejemplares examinados: META: *E. P. Killip 34459,* Villavicencio, woods along Quebrada Cañabrava, c. 500 m. alt., March 18-20, 1939 (HNC); - *L. Uribe 1330,* Acacías, playas del río Acacías, 450 m. alt., Jul. 29, 1946 (HNC).

De la sección *Leptingae* y hasta ahora escasamente representada en las colecciones colombianas, y caracterizada por sus inflorescencias umbeliformes. Las hojas son 3-4-yugadas; los pedicelos varían entre 2 a 12 mm. de longitud (Macbride, Field Mus. Bot. Ser., 13, pt.

3, no. 1: 39. 1943); en el ejemplar de Killip miden alrededor de 10 mm., y en el mío unos 5 mm., pero se trata de flores que apenas empiezan a abrirse. *Inga santanderensis* Britton & Killip (Ann. N. Y. Acad. Sc. 35: 114. 1936) *ex descriptione* tiene el indumento algo variado y posee 2 a 3 pares de folíolos ligeramente diferentes; puede ser una forma de *I. quaternata* cuya distribución es amplia (frecuente en el Brasil y el Perú), lo que hace suponer alguna variabilidad dentro de ciertos límites. De hecho *Schlim 204*, procedente de Ocaña, Norte de Santander, y uno de los ejemplares citados por Britton y Killip, fue determinado por Bentham como *I. quaternata*.

CAESALPINIACEAE.

Bauhinia variegata L. Sp. Pl., ed. 1: 375. 1753.

Bauhinia decora L. Uribe, Flora Antioq. 193. 1941 et CALDASIA, I, no. 4: 10. 1942.

En mi Flora de Antioquia (1941) y posteriormente en CALDASIA (1942) describí como nueva una especie común en las calles de Medellín. Según el Dr. Killip, Conservador de la División Botánica del Instituto Smithsoniano, se trata en realidad de *B. variegata* L., introducida de la India. Es un árbol pequeño de bellas flores violáceas, que se cultiva también en las avenidas y parques de Cali y otras ciudades de Colombia.

Cassia pentagonia Mill., Gard. Dict. ed. 8, n. 18. 1768; Benth. in Mart. Fl. Bras. 15, pt. 2: 114, pl. 34, fig. 2. 1870.

Loc. typ.: Campeche, México.

Ejemplar examinado: SANTANDER: *L. Uribe 793*, Galán, alrededores de la población, 950 m., Julio 1944, "Hierba común, de 40-60 cm. de altura; n. vulg. *"bicho"*.

Planta muy interesante cuya área de dispersión es amplísima; se mencionan ejemplares de México y del Brasil y ahora se colecta por primera vez en Colombia. Fenómeno por otra parte no raro en las Cassias herbáceas. El fruto es una legumbre alargada, provista de cuatro alas longitudinales, y terminada en una punta prolongada.

Macrolobium bicuspidum Pittier, Bol. Soc. Venez. Cienc. Nat., 7, no. 48: 98.

Loc. typ.: Venezuela: Perico, en el antiguo camino de Caracas a La Guaira.

Ejemplares examinados: META: *L. Uribe 1359,* Acacías, a orillas del río Acaciitas, 450 m. alt., Agosto 4, 1946, "arbolito de 4-5 m. de altura"; - *R. Jaramillo, D. Mesa, J. M. Idrobo, A. Fernández 412,* Acacías, 450 m. alt., Agosto 1-2, 1946, "estambres color de vino tinto" (HNC); - *O. Haught 2555,* Quebrada Negra, near Villavicencio, c. 600 m. alt., Jan. 21, 1939 (HNC). NORTE DE SANTANDER: *Cuatrecasas 13204,* Cordillera Oriental, región del Sarare, El Banco, confluencia de los ríos Cubugón y Cobaría, 320 m. alt., Nov. 15, 1941 (HNC).

Especie notable, recientemente descrita, que permite la determinación de una planta de posición incierta, determinada como *Outea (?) colombiana* Britton y Killip y tipificada con el ejemplar de *Triana 4419,* Istmo de San Pablo, Chocó, 70 m. alt. La identidad genérica con *Macrolobium* parece segura, y el Dr. Killip en comunicación particular se decide por ella, por lo cual hago la transferencia correspondiente:

Macrolobium colombianum (Britton & Killip) Killip, comb. nov. (*Outea (?) colombiana* Britton & Killip, Ann. N. Y. Acad. Sc. 35: 166. 1936).

Debido al mal estado en que se encuentra el ejemplar duplicado de Triana en el Herbario Nacional Colombiano no es fácil una decisión segura acerca de si *M. colombianum* y *M. bicuspidum* son idénticos específicamente. Sin embargo, en *M. colombianum* los folíolos son 2-6-yugados y el pedúnculo de las inflorescencias es notablemente alargado (hasta 9 cm.) mientras que en *M. bicuspidum* los folíolos son 4-10-yugados en los ejemplares venezolanos mencionados por Pittier y 8-13-yugados en los ejemplares colombianos que he examinado, y las inflorescencias son densas y brevemente pedunculadas. Todo ello permite mantener las dos especies, al menos provisionalmente mientras se logra recolectar muestras más completas de *M. colombianum.*